## Références :

606.67.323 **Recharge Xeno® Select**

1 flacon de 4 ml Xeno® Select
50 applicateurs
1 godet de mélange CliXdish™

606.67.325 **Recharge ECO Xeno® Select**

3 flacons de 4 ml Xeno® Select
100 applicateurs
2 godets de mélange CliXdish™

606.03.020 **Kit d'introduction SDR® / Xeno® Select**

1 flacon de 2,5 ml Xeno® Select
1 godet de mélange CliXdish™
45 compules SDR®
1 pistolet à compules

## Combinez les expertises de DENTSPLY pour une procédure de restauration postérieure simple et rapide.

Demandez plus de renseignement à votre représentant sur notre substitut dentinaire composite SDR® ou sur notre système de matrices sectorielles Palodent® Plus.

xeno® Select SDR® PalodentPlus

Dispositifs Médicaux pour soins dentaires, réservés aux professionnels de santé, non remboursés par les organismes d'assurance maladie. Lisez attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage avant toute utilisation. Il est recommandé d'isoler la dent à traiter à l'aide d'une digue dentaire avant tout traitement. DeTrey® Conditioner® 36. Indications : Acide phosphorique à 36% pour le conditionnement de l'émail et de la dentine en technique de mordançage total (total etch) ou mordançage de l'émail avant le collage de matériaux à base de résine. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0123. Fabricant : DENTSPLY DeTrey. Palodent® Plus. Indications : Système de matrices sectionnelles pour les restaurations de Classe II pour faciliter la mise en forme du contour et la création du point de contact lors de la mise en place de matériaux de restauration directe. Les coins WedgeGuards du système Palodent® Plus sont indiqués en placement préopératoire pour protéger les surfaces adjacentes, des cavités de classe I, de classe II, des facettes et des préparations pré-prothétiques. Classe : I. Fabricant : DENTSPLY Caulk . SDR®. Indications : Matériau de restauration directe comme base pour la restauration directe des cavités de classes I & II ; fond de cavité sous les matériaux de restauration directe – fond de cavité en classe II ; scellement de puits et fissures ; restauration conservatrice de classe I ; reconstitution de moignon. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0120. Fabricant : DENTSPLY Caulk. Xeno® Select. Indications : Adhésif automordançant et avec mordançage pour les restaurations directes de cavités de toutes classes en association avec des matériaux de restauration photopolymérisables à base de résine. Classe / Organisme certificateur : IIa / CE 0123. Fabricant : DENTSPLY DeTrey. Rev. Décembre 2013.

**DENTSPLY France SAS** I OMNIPRATIQUE
4 rue Michael Faraday I 78180 Montigny le Bretonneux I Tél : 01 30 14 77 77
**Plus d'infos, plus de nouveautés, sur www.dentsply.fr**

For better dentistry*
DENTSPLY
* Pour une meilleure médecine bucco-dentaire

244/12.2013/bd

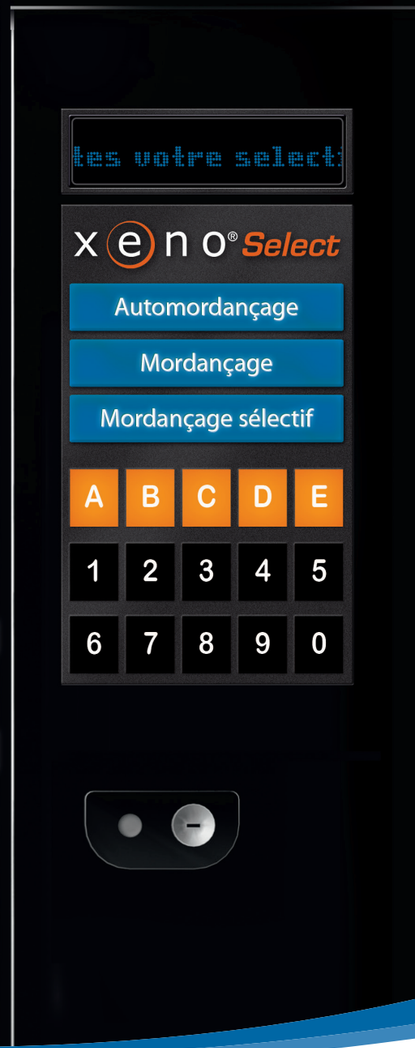
CHIRURGIEN DENTISTE — LABORATOIRE — SPECIALISTE

# RESTAURATION

BROCHURE

xeno® Select

DENTSPLY DeTREY



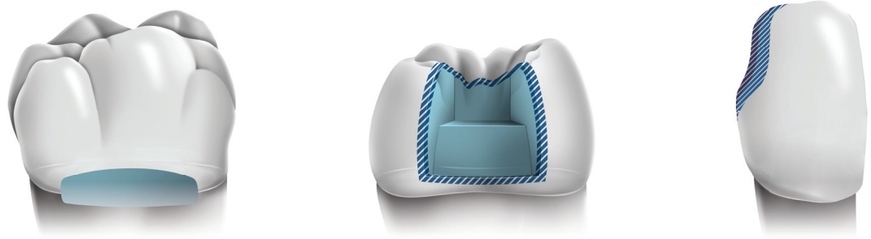

For better dentistry*
DENTSPLY
* Pour une meilleure médecine bucco-dentaire

# Un bon choix d'adhésif pour toutes les restaurations directes

Xeno® Select

## 1 Polyvalence

Xeno® Select peut être utilisé en procédure automordançante, en mordançage sélectif de l'émail ou en mordançage total selon les besoins de la situation clinique.[1]



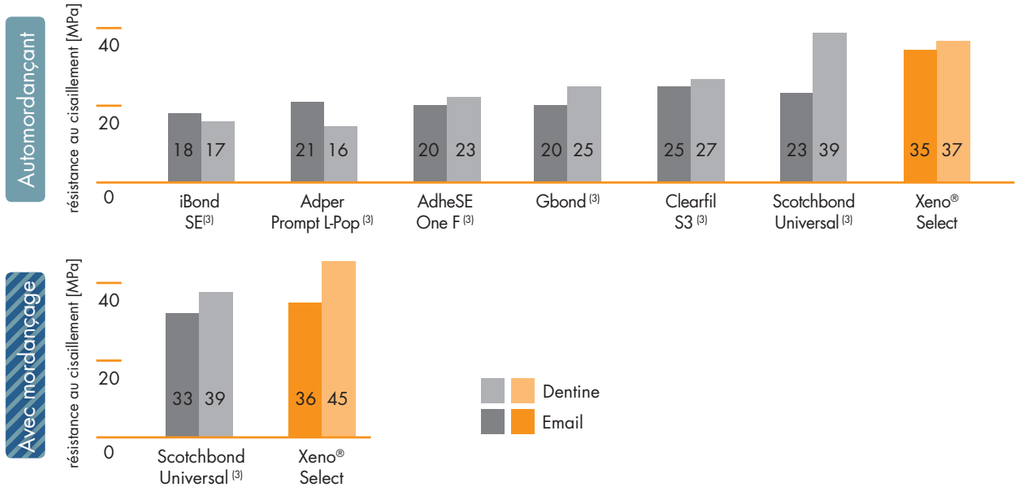
Xeno® Select  DeTrey® Conditioner 36

## 2 Praticité

Stockage au fauteuil à température ambiante (2°C-24°C) et conservation durant 30 minutes en godet de mélange CliXdish™ pour faciliter l'organisation au fauteuil.[1]

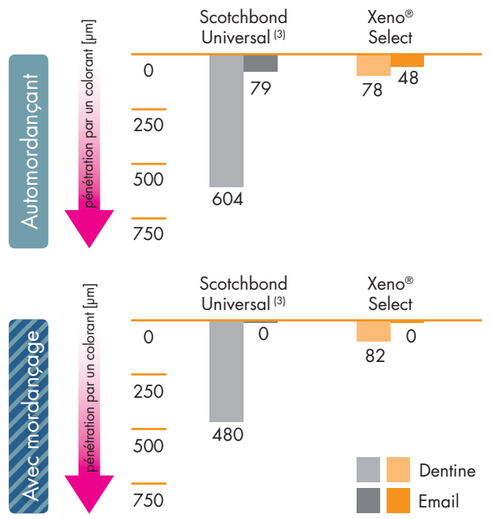
## 3 Performances d'adhésion élevées

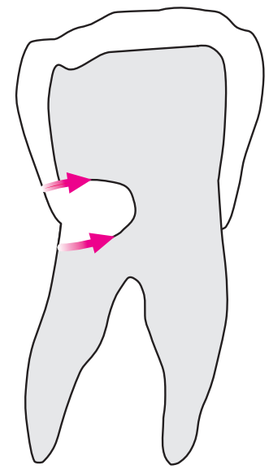
Le test de résistance au cisaillement (méthode Ultradent) donne de fortes valeurs d'adhésion en technique automordançante ou en mordançage total.[2]




## 4 Bonne intégrité marginale

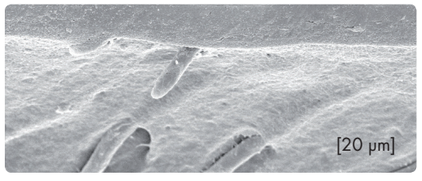
L'étanchéité du joint adhésif est importante pour la qualité et la longévité des restaurations en composite. Les mesures de pénétration de colorant sur des cavités de classe V plaident pour une intégrité marginale satisfaisante pour Xeno® Select.[4]



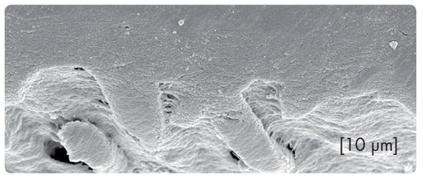



## 5 Fiabilité du collage

Même dans le cas d'un séchage de la dentine pendant 10 secondes, l'étude micro-morphologique de la dentine par images MEB (Microscope Electronique à Balayage) montre une couche hybride régulière.[5]



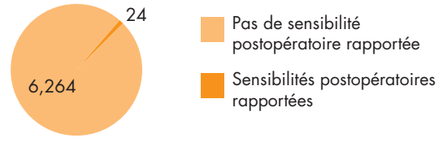

Xeno® Select
Automordançant




Xeno® Select
Avec mordançage

## 6 Peu de sensibilités postopératoires

Seulement 0,38% des cas ont rapporté des sensibilités postopératoires toutes techniques de mordançage confondues.[6]




(1) Voir mode d'emploi Xeno® Select.(2) M. Latta (Etats-Unis). Etude in-vitro. n =12 par substrat et par adhésif (soit 216 dents). Test de résistance au cisaillement après 6000 thermocycles (5-55°C pendant 20 sec. et 1 mm/mn). Stockage des échantillons pendant 24h à 37°C avant thermocyclage. Méthode Ultradent. Données internes. 2013. (3) Ibond SE, Adper Prompt L-Pop, AdheSE One F, Gbond, Clearfil S3, Scotchbond Universal ne sont pas des marques déposées de DENTSPLY International, Inc. (4) JI. Rosales-Leal (Espagne). Etude in-vitro. n = 10 par substrat et par adhésif (soit 80 dents). Longueur de pénétration d'un colorant sur une cavité de classe V (3x2x2 mm / biseau d'émail de 1 mm avec un angle de 45°). Immersion dans une solution basique de fuchsine à 0,5% pendant 24 heures et évaluation de la diffusion du colorant dans l'émail et la dentine. Données internes. 2013. (5) J. Perdigao (Etats-Unis). Etude micro-morphologique in-vitro par images MEB de la dentine. Application de l'adhésif et séchage de la dentine pendant 10 secondes. Après sectionnement de l'échantillon, investigation par images MEB de la couche hybride. Données internes. 2013. (6) Etude DENTSPLY auprès d'utilisateurs (Allemagne). 129 dentistes – 6288 restaurations. Utilisation de Xeno® Select en technique automordançante, en technique avec mordançage total ou sélectif de l'émail. Hypersensibilité postopératoire rapportée dans 0,38% des cas. Données internes. 2013.